

**442/TA-SS/TL-2/FT/VII/2017**

**LAPORAN TUGAS AKHIR  
(EV-003)**

**PERANCANGAN AWAL SISTEM PEMANTAUAN KUALITAS AIR  
UNTUK PARAMETER TEMPERATUR DAN pH BERBASIS  
MIKROKONTROLER ARDUINO DI SUNGAI CIKIJING**

**Disusun oleh:**

**Fachruzia  
113050032**



**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PASUNDAN  
BANDUNG  
2017**